DISTRIBUCION EN BALEARES DEL *MYOTRAGUS BALEARICUS.* BATE

por A. Muntaner Darder

Antecedentes

La primera referencia sobre vertebrados fósiles de Baleares, la debemos a De la Marmora, quien en 1835 citaba la presencia, en las proximidades de la Colina en que se alza el Castillo de Bellver, de una brecha osífera en la que se encontró un hueso que parecía ser de *Lagomys.* Posteriormente en 1901, el zoólogo Alfred Thomas halló en varias cuevas de Mallorca, brechas osíferas, llamando la atención sobre la importancia de estudio de las mismas.

Pocos años más tarde, en el transcurso de 1909, el también zoólogo inglés Aschington Bullen, que a la sazón estaba estudiando la fauna malacológica de Mallorca, comunicó a Miss Dorothea Bate la existencia de una brecha osífera en la zona de Levante de la isla; iniciando dicha paleontóloga en el mismo año una serie de metódicas prospecciones que dieron lugar al hallazgo de tres depósitos de cueva, que le proporcionaron abundante material, perteneciente a un rupicaprinido, que resultó tratarse de un género y especie nuevo para la Ciencia y al que dio el nombre de *Myotragus balearicus,* dándolo a conocer en una nota preliminar publicada en 1910.

A los pocos años, en 1914, dio a conocer el resultado de nuevas exploraciones que aumentaron hasta seis el número de localizaciones para Mallorca, así como el descubrimiento de siete yacimientos en Menorca, siendo de destacar la aparente ausencia, a pesar de haber explorado numerosas cuevas, de yacimientos de vertebrados en Ibiza.

Por aquellas fechas 1914 y 1915, Andrews, publicó sendos trabajos referentes al estudio del cráneo y esqueleto del *Myotragus,* cerrándose

con ello la podríamos llamar primera etapa sobre el hallazgo y estudio del *Myotragus.*

Desde aquellas lejanas fechas, deberán pasar treinta años sin que se produzcan nuevos hallazgos ni se emprendan nuevos estudios sobre la materia. En efecto en el transcurso del año 1945, fueron decubiertas casualmente las cuevas de Campanet, y al procederse al ensanche de la entrada natural de la misma, para hacerla practicable el turismo, fue descubierto un rico yacimiento de huesos, que fueron dados a conocer en un trabajo de divulgación por el Padre Saz S. J. y estudiados posteriormente por los Drs. Villalta y Crusafont.

A este hallazgo se han ido sucediendo, en el transcurso de estos últimos quince años, numerosos descubrimientos, motivados, principalmente, al constituirse la Sociedad de Historia Natural de Baleares, y efectuarse exploraciones sistemáticas por diversos miembros de la misma.

Tipo y distribución de los yacimientos

Los yacimientos hallados hasta el presente pertenecen a los tres tipos siguientes:

Aluviones.
Depósitos y brechas de cuevas.
Dunas.

Aluviones.

Mallorca.

Sancelles (Muntaner-Crespí 1956)
Buger (Muntaner-Palmer 1956)

Depósitos de Cuevas.

Mallorca.

Porto-Cristo (Bate 1914)
Porto-Colom (Bate 1914)
Cala Figuereta (Bate 1914)
Cova des Coloms (Bate 1914)

Cap de Menorca (Bate 1914)
Son Bauzá (Bauzá 1946)
Campanet (Saz 1946, Villalta y Crusafont 1946)
Son Beranguer (Muntaner y Cuerda 1954)
Puerto de Sóller (Bauzá 1954)
Sa Comuna (Muntaner 1956)
El Arenal (Cuerda y Sacares 1962)
Porto-Cristo - Cala Morlanda (Bauzá 1962)
Cala Mosca (Butzer y Cuerda 1962)
Génova (Hno. Basilio A. 1962) - (Crusafont, Hno. Basilio y Cuerda, 1965)
Cova Santueri (Darder Pericás, inédito)
Comella de l'infern (Muntaner, inédito)
Cova des Caragol (Muntaner, inédito)
Deyá (Waldren y Graves, inédito)
Son Mayol (Guillermo Rosselló, inédito)
C'an Sion (Hno. Basilio inédito)

Menorca

Torre Vella (Bate 1914)
Ses Trucarias (Bate 1914)
Ses Trucarias (Bate 1914)
Ciudadela (Bate 1914)
Ciudadela (Bate 1914)
Sante Galdana (Bate 1914)
Binidalí (Bate 1914)
Algendar (Mercadal 1959)

Dunas.

Mallorca

Son Jaumell (Muntaner y Cuerda 1956)
Formentor (Muntaner, inédito)
La Porciúncula (Muntaner inédito)

Conclusiones

Primeramente podemos señalar que la dispersión de *Myotragus balearicus* era general en toda la extensión de la Isla, no pudiendo señalar los límites máximos de habitat, en altura, por falta de exploraciones más

numerosos en la parte alta de la Sierra. No obstante pensamos que en mayor o menor cantidad habitaría hasta las máximas altitudes.

El mayor número de cuevas situadas al pie de la Sierra a dado lugar a que los yacimientos hallados se polaricen en esta zona.

El hecho de que los yacimientos más antiguos se encuentren recubiertos por una capa estalacmítica da lugar a que su localización sea difícil a excepción de aquellos casos en que hundimientos posteriores han puesto a la vista los yacimientos.

En cuanto a lo depósitos más modernos, estos al hallarse al descubierto, y por tanto sin protección del tiempo así como del hombre, son mucho más escasos.

Referente a los aluviones y dunas, los hallazgos son muy raros y siempre casuales.

La disposición de los yacimientos y su tipología obliga a modificar las conclusiones a que llegó Miss Bate en 1914, respecto al particular, en especial en lo que a la situación de todos los yacimientos como próximos a la costa se refiere.

Deyá, a 6 de Julio de 1965